

La flore des pelouses du Lussacois

- Souvent méconnue et aujourd'hui menacée,
- la richesse floristique des pelouses du Lussacois
- mérite une attention toute particulière.



Une originalité lussacoise : la Dolomie

Les pelouses calcicoles sont des milieux herbacés semi-naturels qui se développent sur un sol riche en calcaire et pauvre en éléments nutritifs.

Les sols lussacois sont constitués de sables issus de la dégradation des roches dolomitiques. Leur friabilité et la haute teneur en magnésium associé au calcaire en font un amendement recherché pour les terres agricoles d'où l'installation de plusieurs carrières d'extraction dans le secteur de Lussac.

Une flore d'exception

Rocher, dalle affleurante, sol sablonneux des coteaux et buttes sont autant de milieux où va se développer cette végétation particulière et typique du pays lussacois.

Face à des conditions écologiques extrêmes, fort ensoleillement et sécheresse importante, on trouvera dans ces milieux une flore peu exubérante, adaptée aux sols squelettiques : les fleurs se font discrètes et la floraison fugace.



En mai, au pic de la floraison, les pelouses arborent leurs plus belles parures aux teintes bleues, jaunes et blanches et sont animées par le vol des papillons venus s'y nourrir.

En y regardant de plus près, ce sont près de 100 espèces de plantes qui constituent ces pelouses dont certaines sont protégées ou très rares à l'échelle nationale. Mais pour la plupart des espèces, les admirer exige de se mettre à quatre pattes. Pour l'instant, nous vous proposons d'en découvrir quelques une en photo. ■

2



1- Potentille printanière

Potentilla verna

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Ses tiges rampantes portent de grandes fleurs qui illuminent nos pelouses encore endormies et annoncent la fin de l'hiver.

2- Anémone pulsatile

Pulsatilla vulgaris (R, LR)

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Très localisée en petites colonies, elle est la plus belle parure de nos coteaux dès la fin mars.

3- Hippocrépis fer à cheval

Hippocrepis comosa

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Très commune, elle pousse en colonies denses qui teintent nos coteaux en jaune. Ses fleurs sont réunies par 5 à 12 à l'extrémité d'un long pédoncule. La forme de ses gousses est à l'origine de son nom.

4- Globulaire commune

Globularia punctata

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Ses fleurs bleues regroupées en têtes globuleuses au sommet d'un pédoncule nu dominant la végétation rase environnante.

5- Ophrys petite araignée

Ophrys araneola

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Ophrys mouche

Ophrys insectifera

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Le labelle de ces fleurs singulières est un pétale qui imite certains insectes et joue le rôle de leurre.

6- Renoncule à feuilles de graminées

Ranunculus gramineus (R, LR)

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Ce « bouton d'or » ne possède généralement qu'une fleur et des feuilles longues et étroites qui expliquent son nom.

7- Sabline des chaumes

Arenaria controversa (N, LR)

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Espèce rare, endémique du Sud-ouest de la France. De petite taille, elle peut former des tapis blancs dans les zones les plus ingrates de la pelouse. Elle a donné son nom au musée d'archéologie de Lussac.

7



8- Passerage des montagnes

Alyssum montanum (R, LR)

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Au bord de l'extinction, mais aujourd'hui protégée, cette petite plante n'est présente qu'à un seul endroit qui constitue l'unique station régionale. Ne pas confondre avec le **Passerage faux-alysson**, *Alyssum alyssoides* plus commun et dont les fleurs sont plus petites.

9- Helianthème des Apennins

Helianthemum apenninum

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Plante abondante qui blanchit nos coteaux de ses grands pétales froissés. Ses étamines jaune-vif s'écartent lorsqu'on les chatouille.

10- Véronique couchée

Veronica prostrata

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

La tige d'abord rampante se redresse pour exhiber des grappes de délicates fleurs bleues à quatre pétales inégaux.

11- Bugle de Genève

Ajuga genevensis (LR)

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Bugle Petit Pin

Ajuga chamaepitys

Mars Avril ... Oct.

La Bugle de Genève a des fleurs bleu-violacé nombreuses sur une tige quadrangulaire velue sur les quatre faces. Sa cousine, la Bugle Petit Pin, a des fleurs jaunes et ses feuilles sont découpées.

12- Cardoncelle molle

Carduncellus mitissimus

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Très localisée. Son capitule solitaire semble posé sur le sol au centre d'une rosette de feuilles très découpées.

13- Inule des montagnes

Inula montana

Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Plante recouverte d'une abondante pilosité blanche et surmontée d'une belle fleur jaune vif.

Période de floraison Mars Avril Mai Juin Juillet Août

Espèce protégée en France (N), en Poitou-Charentes (R) ou inscrite sur la Liste Rouge Régionale (LR)



Bugle Petit Pin

11



12



1

Potentille printanière



2

Anémone pulsatille



8

Passerage des montagnes



8

Passerage faux-alysson



3

Hippocrépis fer à cheval



4

Globulaire commune



9

Helianthème des Apennins



10

Véronique couchée



5

Ophrys mouche



5

Ophrys petite araignée



11

Bugle de Genève



11

Bugle Petit Pin



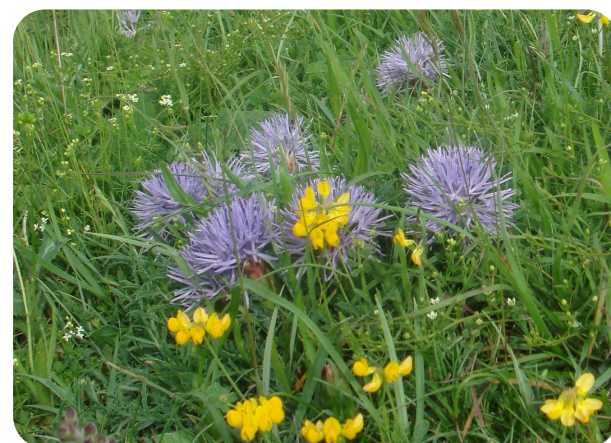
6

Renoncule à feuilles de graminées



7

Sabline des chaumes



12

Cardoncelle molle



13

Inule des montagnes

Une reconnaissance européenne

La rareté et la fragilité de ces milieux ont justifié leur désignation en Natura 2000 en les intégrant au site « Forêt et pelouses de Lussac ». Plus d'une quarantaine d'hectares répartis entre les communes de Lussac-les-Châteaux et Sillars font partie de ce périmètre au titre de la Directive Européenne « Habitats, Faune, Flore ».

En actions...

En régression naturelle partout en Europe sous l'effet de l'abandon des pratiques pastorales traditionnelles, les pelouses situées sur les buttes et les coteaux les moins accessibles ont peu à peu été abandonnées ce qui a favorisé leur embroussaillage aux dépens de la diversité biologique qui les caractérise. Dans le même temps, une partie des pelouses situées sur des terres « labourables » ont été mises en culture.

Depuis 2004, la LPO, missionnée par l'État, assure la mise en œuvre des actions Natura 2000 notamment pour la préservation des pelouses calcicoles. Ainsi, ce sont plus de 15 hectares de pelouses qui ont été entretenus, pas fauchés ou par pâturage. L'entretien est pratiqué selon un cahier des charges précis qui permet de préserver les pelouses au moment de la floraison.



Le réseau européen Natura 2000

Le réseau Natura 2000 est un ensemble européen de sites naturels, terrestres et marins, identifiés pour la rareté ou la fragilité des espèces animales ou végétales et de leurs habitats. La démarche Natura 2000 privilégie la recherche collective d'une gestion équilibrée et durable qui tient compte des préoccupations économiques et sociales. Pour la gestion de ses sites Natura 2000, la France a opté pour la voie de la concertation locale et une démarche volontaire de contractualisation. Les actions sont cofinancées par l'État et l'Europe. ■

Pour en savoir plus :

<http://montmorillonnais.n2000.fr/>



**Agir pour
la biodiversité**



Animatrice locale

chargée du suivi et de la mise en œuvre du document d'objectifs :

Morgane Revol

morgane.revol@lpo.fr

06 27 81 04 56

LPO Poitou-Charentes

25 rue Victor-Grignard

86000 Poitiers

Tél. 05 49 88 55 22

Site : lpo.fr/poitou-charentes